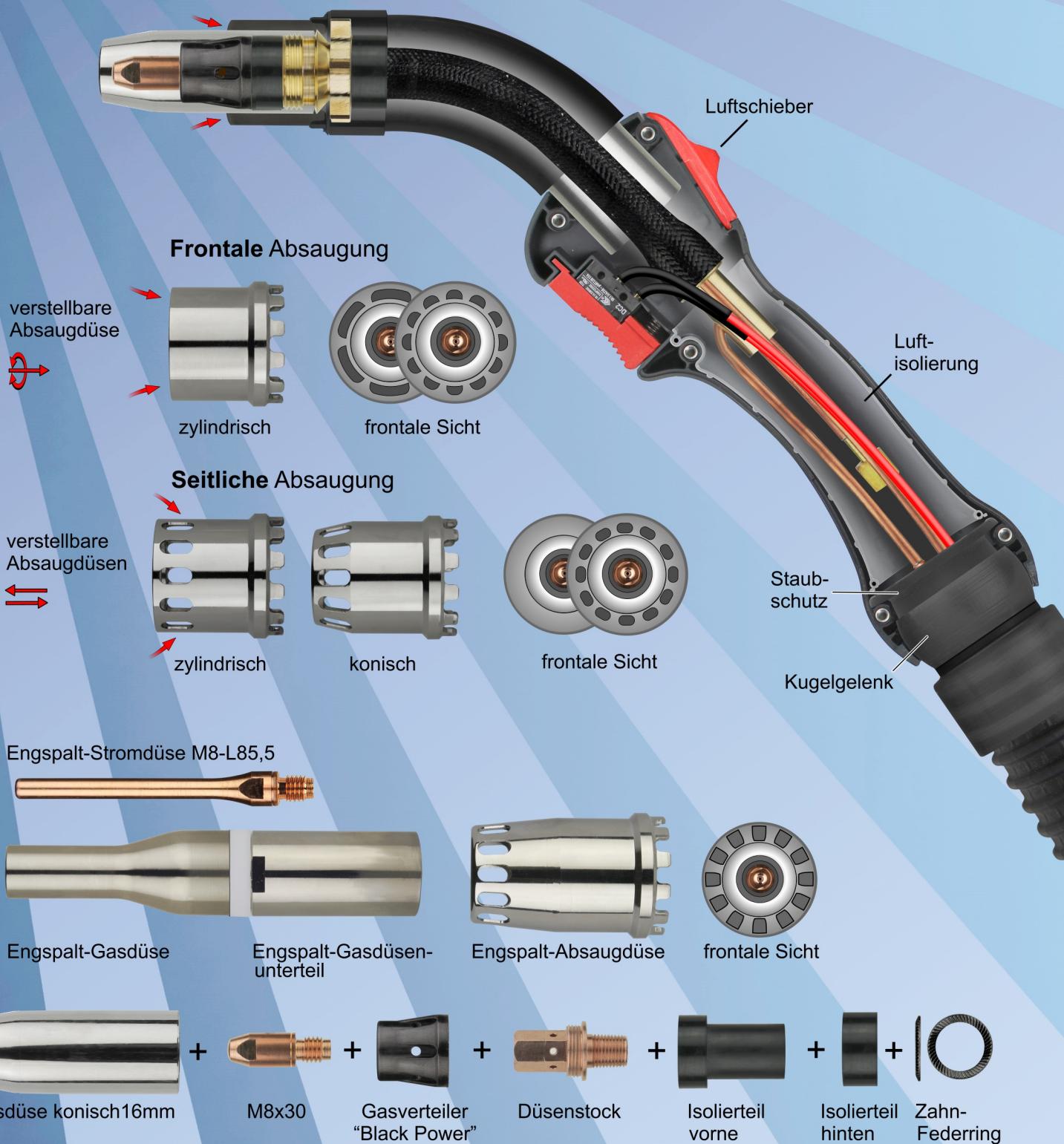


MHS RAUCH-450-SC

wassergekühlt **schraubbar**



550 Amp./100% ED (CO₂)

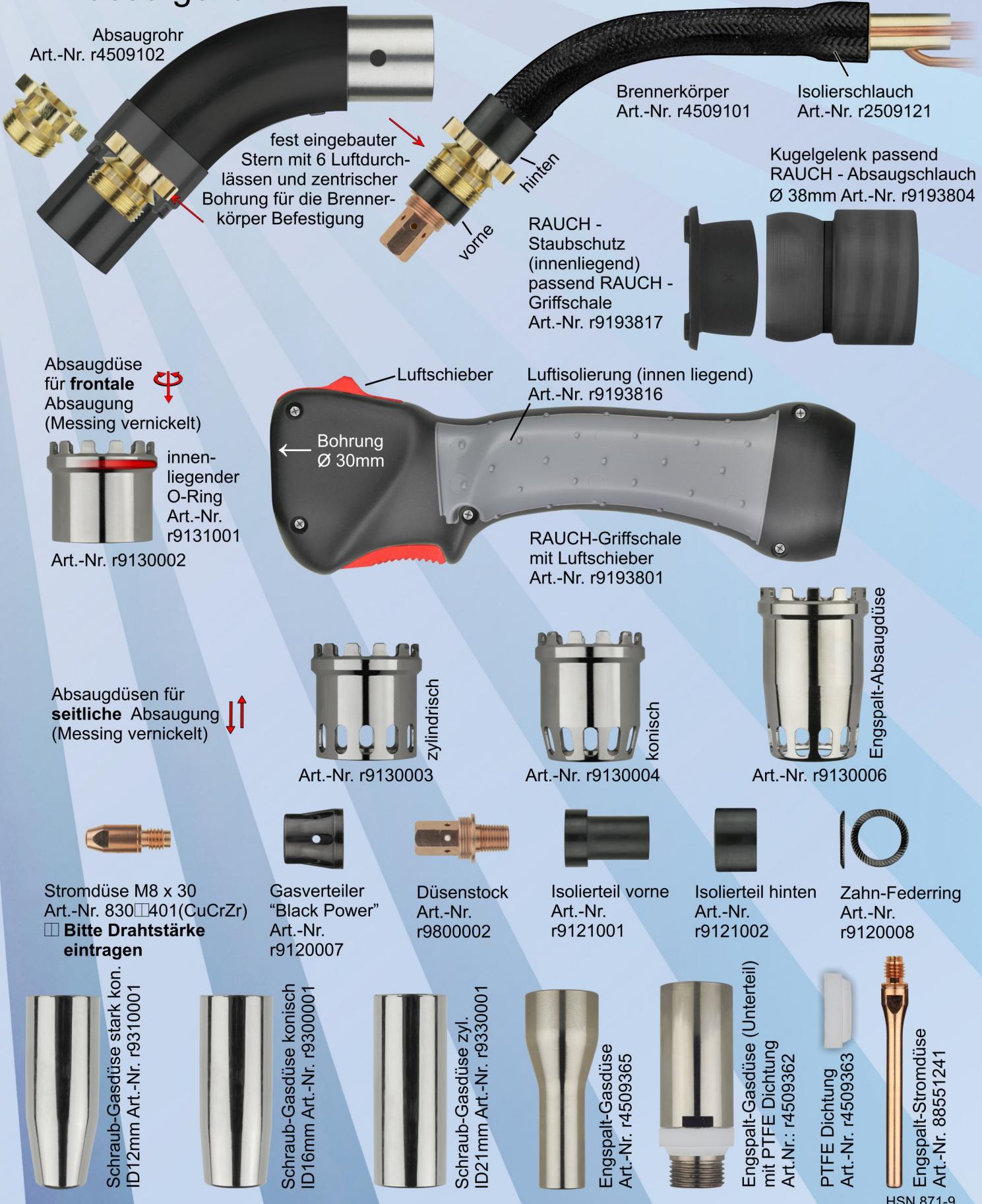
510 Amp./100% ED (Mischgas)

Verschleißteile wie:

MHS RAUCH-350-SC schraubbar luftgekühlt

MHS RAUCH-450-SC schraubar

wassergekühlt



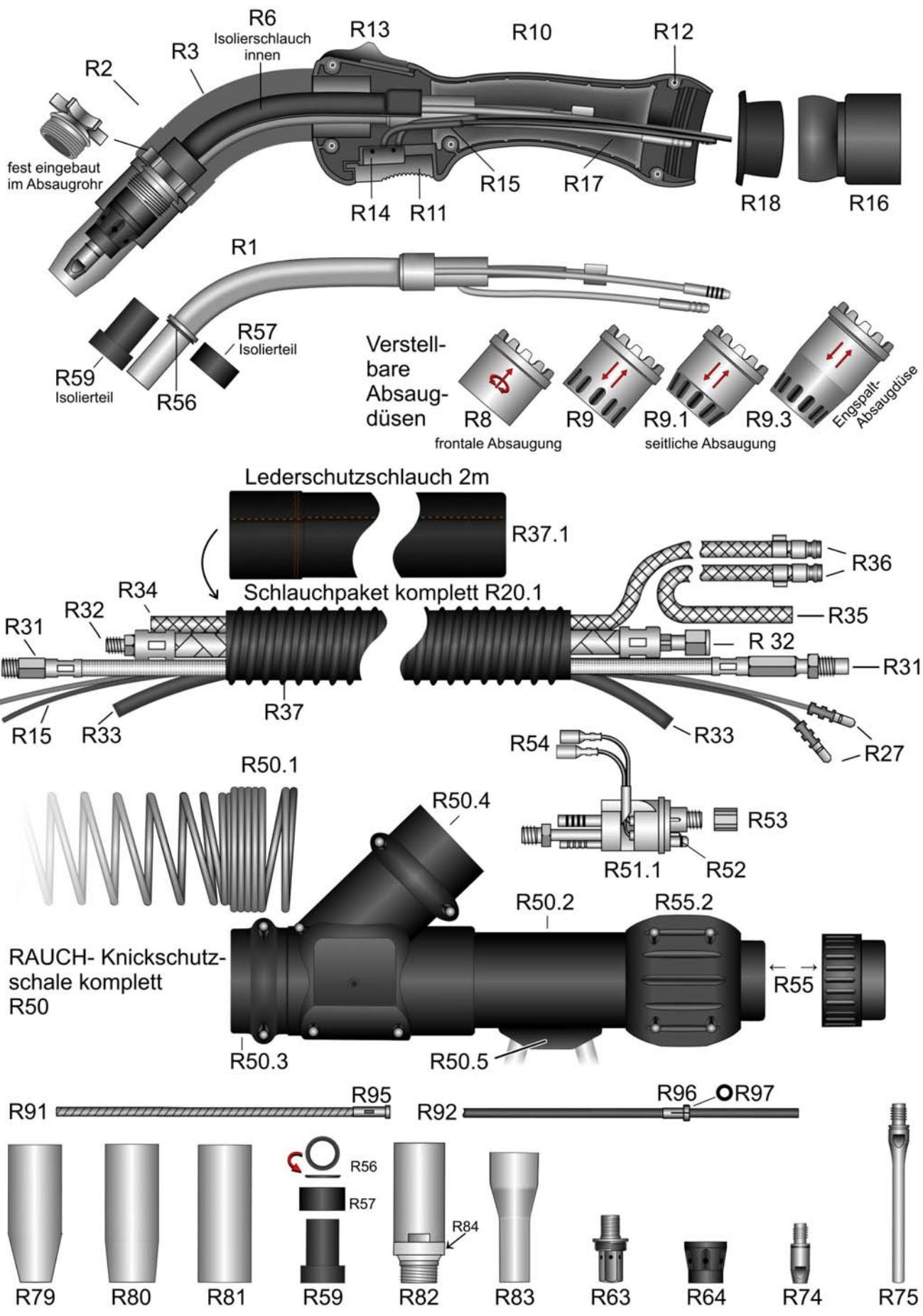
MHS RAUCH-450-SC

wassergekühlt

schraubar



550 Ampere bei 100% ED (CO₂) - 510 Ampere bei 100% ED (Mischgas)



HSN 872-8

MHS RAUCH-450-SC schraubar

Schweißbrenner MIG-MAG wassergekühlt

550A bei 100% Einschaltzeit (CO₂) - 510A bei 100% Einschaltzeit (Mischgas)

Art.-Nr.

Verschleißteile wie Brenner MHS RAUCH-350-SC schraubar luftgekühlt

r4500311	Brenner MHS RAUCH-450-SC schraubar / 3m EURO-ZA Absaugschlauch ID38mm
r4500411	Brenner MHS RAUCH-450-SC schraubar / 4m EURO-ZA Absaugschlauch ID38mm
r4500511	Brenner MHS RAUCH-450-SC schraubar / 5m EURO-ZA Absaugschlauch ID38mm

Für Brenner ohne EURO-ZA gelten nachstehende Preise.

Bitte beachten Sie, dass für einzelne Sonderanschlüsse Aufpreise entstehen können,
die Sie bitte dem Anhang "A" Sonderanfertigungen entnehmen.

r4500301	Brenner MHS RAUCH-450-SC schraubar / 3m Absaugschlauch ID38mm
r4500401	Brenner MHS RAUCH-450-SC schraubar / 4m Absaugschlauch ID38mm
r4500501	Brenner MHS RAUCH-450-SC schraubar / 5m Absaugschlauch ID38mm

R1 r4509101 Brennerkörper MHS RAUCH-450-SC passend Ausführung schraubar + steckbar

R2 r4509102 Absaugrohr für Brennerkörper RAUCH-350-SC/450-SC schraubbare Gasdüse

R3 r4509103 Absaugrohr passend schraubbare Gasdüse mit montiertem Brennerkörper
und allen Verschleißteilen (Stromdüse 1,2) ohne Absaugdüse

R6 r2509121 Abschnitt Silikon/Glas Isolierschlauch ID12,6-L170mm belastbar bis 200°C
Bei Bedarf auf passende Länge kürzen.

R8 r9130002 Absaugdüse für RAUCH-Absaugbrenner aus Messing vernickelt, Absaugung frontal,
verstellbar, zylindrisch, komplett mit Hochtemperatur-Spezial-O-Ring

R9 r9130003 Absaugdüse für RAUCH-Absaugbrenner aus Messing vernickelt, Absaugung seitlich,
verstellbar, zylindrisch, komplett mit Hochtemperatur-Spezial-O-Ring

R9.1 r9130004 Absaugdüse für RAUCH-Absaugbrenner aus Messing vernickelt, Absaugung seitlich,
verstellbar, konisch, breite Schlitze, komplett mit Hochtemperatur-Spezial-O-Ring

R9.3 r9130006 Absaugdüse Engspalt (lang) für RAUCH-Absaugbrenner aus Messing vernickelt,
Absaugung seitlich, verstellbar, konisch, breite Schlitze,
komplett mit Hochtemperatur-Spezial-O-Ring

o.A. r9131001 Hochtemperatur-Spezial-O-Ring ID33-W2mm
passend Absaugdüse RAUCH-350-SC / RAUCH-450-SC

RAUCH-Griffschale komplett mit Luftschieber, Schalter, Schrauben und allen Kleinteilen.
Kugelgelenk, Staubschutz und RAUCH-Luftisolierung bitte separat bestellen.

R10 r9193801 RAUCH-Griffschale schwarz

R11 91912439 Ratio Drucktaste rot auch passend RAUCH-Griffschale

o.A. 91912441 Gegenfeder passend Drucktaste Ratio-Griffschale und RAUCH-Griffschale

R12 91920703 Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen

o.A. 91920702 Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen

R13 r9193802 RAUCH-Luftschieber rot

R14 91912538 RAUCH Mikroschalter DC2 passend RAUCH-Griffschale mit 2 Kontakten (nur schließen)

Rollenware:

Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.

R15 91902424 Meter Steuerleitung 2x0,75mm² Polyolefin grün belastbar bis 145°C (100m)

R16 r9193804 RAUCH-Kugelgelenk passend Schlauch ID38mm

R17 r9193816 RAUCH-Luftisolierung bestehend aus 2 Hälften, zur optimalen Hitzeabschirmung im Griffbereich

R18 r9193817 RAUCH-Staubschutz passend RAUCH-Griffschale

Schlauchpaket passend EURO-ZA bestehend aus: Absaugschlauch, Drahtfördererschlauch,
Strom-/ Wasserleitung, Wasserleitung, Gasleitung und Steuerleitung

MHS RAUCH-450-SC schraubar

Schweißbrenner MIG-MAG wassergekühlt

550A bei 100% Einschaltzeit (CO₂) - 510A bei 100% Einschaltzeit (Mischgas)

Art.-Nr.

R20.1	ven91311	Ersatz-Schlauchpaket RAUCH-330 / RAUCH-450-SC 3m / ohne EURO-ZA Absaugschlauch ID38mm, komplett mit Kugelgelenk und ca. 2,2m Leder-Überzugschlauch
R20.1	ven91411	Ersatz-Schlauchpaket RAUCH-330 / RAUCH-450-SC 4m / ohne EURO-ZA Absaugschlauch ID38mm, komplett mit Kugelgelenk und ca. 2,2m Leder-Überzugschlauch
R20.1	ven91511	Ersatz-Schlauchpaket RAUCH-330 / RAUCH-450-SC 5m / ohne EURO-ZA Absaugschlauch ID38mm, komplett mit Kugelgelenk und ca. 2,2m Leder-Überzugschlauch
R27	91902901	Steckerteil-Kabelschuh EURO-ZA-seitig
R31	r950e311	Drahtförderer RAUCH / 3m EURO-ZA (PA) schwarz (hart)
R31	r950e411	Drahtförderer RAUCH / 4m EURO-ZA (PA) schwarz (hart)
R31	r950e511	Drahtförderer RAUCH / 5m EURO-ZA (PA) schwarz (hart)
		HT 130 TPE hitzebeständiger Spezial-Gewebeschlauch, besonders spritzerresistent und extrem schweißbrauchbeständig.
R32	r9400315	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung RAUCH / 3m EURO-ZA blau
R32	r9400415	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung RAUCH / 4m EURO-ZA blau
R32	r9400515	HT 130 TPE Strom-/Wasserleitung RAUCH / 5m EURO-ZA blau
		Rollenware: Die Preise gelten pro Meter und sind nur gültig bei Abnahme von kompletten Rollen.
o.A.	r3800001	Meter Absaugschlauch ID38mm (18m)
R33	41500005	Meter HT 130 TPE Gasschlauch grau ID4,0-W1,5mm (100m)
R34	50172005	Meter HT 130 TPE Gewebeschlauch ID5,0-W1,7mm blau für Wasser "RAUCH" (100m)
R35	50171005	Meter HT 130 TPE Gewebeschlauch ID5,0-W1,7mm rot für Wasser "RAUCH" (100m)
o.A.	81000001	Meter PUR Wasser-Knickschutzschlauch ID8,5-W1mm pass. Wasserschlauch AD8,4mm (200m)
o.A.	s5080001	Meter Schrumpfschlauch, hitzebeständig 2:1, ID50,8mm (5m)
R36	91901001	Kühlwasser-Schnellverschlussstecknippel EURO
o.A.	91901008	Verschlusskappe blau mit Öse passend Stecknippel EURO
o.A.	91901009	Verschlusskappe rot mit Öse passend Stecknippel EURO
R37	r3800311	Abschnitt 2,4m Absaugschlauch ID38mm / passend 3m RAUCH Brenner
R37	r3800411	Abschnitt 3,4m Absaugschlauch ID38mm / passend 4m RAUCH Brenner
R37	r3800511	Abschnitt 4,4m Absaugschlauch ID38mm / passend 5m RAUCH Brenner
R37.1	r3800011	Leder-Überzugschlauch ID50mm Abschnitt ca. 2,2m lang, passend Absaugschlauch ID38mm
o.A.	r3800313	RAUCH Absaugschlauch (Abschnitt) ID38mm passend RAUCH-Brenner 3m/EURO-ZA komplett ausgerüstet mit Kugelgelenk, ca. 2,2m Leder mit Schrumpfschlauchmuffen befestigt
o.A.	r3800413	RAUCH Absaugschlauch (Abschnitt) ID38mm passend RAUCH-Brenner 4m/EURO-ZA komplett ausgerüstet mit Kugelgelenk, ca. 2,2m Leder mit Schrumpfschlauchmuffen befestigt
o.A.	r3800513	RAUCH Absaugschlauch (Abschnitt) ID38mm passend RAUCH-Brenner 5m/EURO-ZA komplett ausgerüstet mit Kugelgelenk, ca. 2,2m Leder mit Schrumpfschlauchmuffen befestigt
R50	91700001	RAUCH ZA-Anschlussystem passend wassergekühlte Brenner komplett bestehend aus: 91700061 + 91700011 + 91700021 + 91700031 + 91700051 + 91700041 + 91900702
R50.1	91912611	Knickschutzfeder ZA-seitig passend RAUCH Holch Knickschutzsystem
R50.2	91700061	RAUCH ZA-Anschlusskammer EURO / rauchgeschützter Bereich, Anschlussbereich für Versorgungsleitungen, seitliche Öffnung passend Gummitülle, 2 Hälften komplett mit Buchsen und Schrauben + 1 O-Ring ID33-W2mm (rot)

MHS RAUCH-450-SC schraubar

Schweißbrenner MIG-MAG wassergekühlt

550A bei 100% Einschaltzeit (CO₂) - 510A bei 100% Einschaltzeit (Mischgas)

Art.-Nr.

R50.3	91700011	RAUCH ZA-Absaugkammer 360° drehbar 2 Hälften komplett mit Buchsen und Schrauben + 2 O-Ringe ID46-W2mm (rot) passend zu original Holch ZA-Absauganschlussstück 45° und ZA-Anschlusskammer
R50.4	91700021	RAUCH ZA-Absauganschlussstück 45°, 2 Hälften komplett mit Buchsen und Schrauben passt nur auf die original Holch ZA-Absaugkammer drehbar!
o.A.	91700031	RAUCH ZA-Membrane AD35-8mm dick zum Einbau in die original Holch rauchgeschützte ZA-Anschlusskammer passend wassergekühlte RAUCH-Absaugbrenner
o.A.	91920702	Schraube M3x11,5mm passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91920703	Einbaubuchse M3 passend Ratio/Industrie/RAUCH-Griffschalen + Knickschutzschalen
o.A.	91900601	Befestigungsschraube M4x6mm passend MIG-MAG Knickschutzschalen
R50.5	91700051	RAUCH ZA-Gummitülle mit 2 Öffnungen für Wasservor- und Rücklauf, zum Einbau in die original Holch rauchgeschützte ZA-Anschlusskammer
o.A.	r9131002	Hochtemperatur-Spezial-O-Ring RAUCH ID33-W2mm passend RAUCH ZA-Anschlusskammer
o.A.	91700111	Hochtemperatur-Spezial-O-Ring RAUCH ID46-W2mm passend RAUCH ZA-Absaugkammer
R51.1	91900206	Zentralstecker Feder Kontaktstifte (Spring Pins) EURO-ZA wassergekühlt
R51.1	91900201	Zentralstecker feststehende Kontaktstifte EURO-ZA wassergekühlt
R52	91900801	O-Ring ID4-W1mm passend Gasnippel EURO-ZA
R53	91900901	Überwurfmutter IG-M10x1 (ohne Kanten) passend EURO-ZA
R54	91903001	Buchsenteil-Kabelschuh passend EURO-ZA
R55	91900702	Anschlussmutter isoliert passend EURO-ZA (aufgebohrt passend RAUCH Knickschutzschale)
R55.2	91700041	RAUCH Verstärkung für Anschlussmutter EURO-ZA 2 Hälften komplett mit Buchsen und Schrauben (Farbe: schwarz)
R56	r9120008	Zahn-Federring passend RAUCH-350-SC / RAUCH-450-SC
R57	r9121002	HT-Isolierung black power passend RAUCH-350 / RAUCH-450 (hinten) mit Zahn-Federring
R59	r9121001	HT-Isolierung black power passend RAUCH-350 / RAUCH-450 (vorne) mit langem Zylinder
R63	r9800002	Düsenstock M8 mit AG-M16x1 passend Gasverteiler
R64	r9120007	HT-Gasverteiler black power mit Rippen-Gasführung, IG-M16x1, Anbohrung 18mm
R74	83008401	Stromdüse M8-L30-D10 0,8 CuCrZr
R74	83010401	Stromdüse M8-L30-D10 1,0 CuCrZr
R74	83012401	Stromdüse M8-L30-D10 1,2 CuCrZr
R74	83014401	Stromdüse M8-L30-D10 1,4 CuCrZr
R74	83016401	Stromdüse M8-L30-D10 1,6 CuCrZr
R74	83020401	Stromdüse M8-L30-D10 2,0 CuCrZr
R74	83008a01	Stromdüse M8-L30-D10 0,8-A für Aluminiumdraht
R74	83010a01	Stromdüse M8-L30-D10 1,0-A für Aluminiumdraht
R74	83012a01	Stromdüse M8-L30-D10 1,2-A für Aluminiumdraht
R74	83016a01	Stromdüse M8-L30-D10 1,6-A für Aluminiumdraht
R75	88551241	Engspalt-Stromdüse M8-L85,5-D10 auf 6mm überdrehbar 1,2 CuCrZr
R79	r9310001	Schraubgasdüse konisch-ID12mm (langer Konus)
R80	r9300001	Schraubgasdüse konisch-ID16mm
R81	r9330001	Schraubgasdüse zylindrisch ID21mm

MHS RAUCH-450-SC schraubar

Schweißbrenner MIG-MAG wassergekühlt

550A bei 100% Einschaltdauer (CO₂) - 510A bei 100% Einschaltdauer (Mischgas)

Art.-Nr.

R82	r4509362	Engspalt-Unterteil schraubar mit PTFE-Dichtung passend RAUCH-350-SC / RAUCH-450-SC
R83	r4509365	Engspalt-Gasdüse ID12-AD15mm / Länge 62,5mm passend Engspalt-Unterteil RAUCH-350-SC / RAUCH-450-SC
R84	r4509363	PTFE-Dichtung passend Engspalt-Unterteil RAUCH-350-SC / RAUCH-450-SC
Weitere Spiralen und Seelen in anderen Abmessungen und Qualitäten auf Anfrage		
R91	19390311	Drahtspirale ID1,9-AD3,9 passend 3m / EURO-ZA
R91	19390411	Drahtspirale ID1,9-AD3,9 passend 4m / EURO-ZA
R91	19390511	Drahtspirale ID1,9-AD3,9 passend 5m / EURO-ZA
R91	20450311	Drahtspirale ID2,0-AD4,5 passend 3m / EURO-ZA
R91	20450411	Drahtspirale ID2,0-AD4,5 passend 4m / EURO-ZA
R91	20450511	Drahtspirale ID2,0-AD4,5 passend 5m / EURO-ZA
R91	25450311	Drahtspirale ID2,5-AD4,5 passend 3m / EURO-ZA
R91	25450411	Drahtspirale ID2,5-AD4,5 passend 4m / EURO-ZA
R91	25450511	Drahtspirale ID2,5-AD4,5 passend 5m / EURO-ZA
R92	20393311	Kohle-Teflonseele ID2,0-AD3,9 passend 3m / EURO-ZA
R92	20393411	Kohle-Teflonseele ID2,0-AD3,9 passend 4m / EURO-ZA
R92	20393511	Kohle-Teflonseele ID2,0-AD3,9 passend 5m / EURO-ZA
R92	27473311	Kohle-Teflonseele ID2,7-AD4,7 passend 3m / EURO-ZA
R92	27473411	Kohle-Teflonseele ID2,7-AD4,7 passend 4m / EURO-ZA
R92	27473511	Kohle-Teflonseele ID2,7-AD4,7 passend 5m / EURO-ZA
R92	20406311	Kohle-PA-Seele ID2,0-AD4,0 passend 3m / EURO-ZA
R92	20406411	Kohle-PA-Seele ID2,0-AD4,0 passend 4m / EURO-ZA
R92	20406511	Kohle-PA-Seele ID2,0-AD4,0 passend 5m / EURO-ZA
R92	23476311	Kohle-PA-Seele ID2,3-AD4,7 passend 3m / EURO-ZA
R92	23476411	Kohle-PA-Seele ID2,3-AD4,7 passend 4m / EURO-ZA
R92	23476511	Kohle-PA-Seele ID2,3-AD4,7 passend 5m / EURO-ZA
R92	20404311	ULTRA-Drahtführung (braun) ID2,0-AD4,0 passend 3m / EURO-ZA
R92	20404411	ULTRA-Drahtführung (braun) ID2,0-AD4,0 passend 4m / EURO-ZA
R92	20404511	ULTRA-Drahtführung (braun) ID2,0-AD4,0 passend 5m / EURO-ZA
R92	23474311	ULTRA-Drahtführung (braun) ID2,3-AD4,7 passend 3m / EURO-ZA
R92	23474411	ULTRA-Drahtführung (braun) ID2,3-AD4,7 passend 4m / EURO-ZA
R92	23474511	ULTRA-Drahtführung (braun) ID2,3-AD4,7 passend 5m / EURO-ZA
o.A.	20405002	Messingspirale (blau markiert) ID2,0-AD4,0mm L300mm passend Seele AD3,9/4,0mm
o.A.	20405001	Messingspirale (grün markiert) ID2,0-AD4,0mm L300mm passend Seele AD4,7mm
o.A.	25405002	Bronzespirale (blau markiert) ID2,5-AD4,0mm L300mm passend Seele AD3,9/4,0mm
o.A.	25405001	Bronzespirale (grün markiert) ID2,5-AD4,0mm L300mm passend Seele AD4,7mm
R95	91905721	Haltenippel (Messing) L30mm EURO-ZA passend Spirale AD4,5mm
R96	91906111	Haltenippel geschlitzt EURO-ZA passend Seele AD3,9/4,0mm

MHS RAUCH-450-SC schraubar

Schweißbrenner MIG-MAG wassergekühlt

550A bei 100% Einschaltdauer (CO₂) - 510A bei 100% Einschaltdauer (Mischgas)

Art.-Nr.

R96 91906121 Haltenippel geschlitzt EURO-ZA passend Seele AD4,5/4,7mm

R97 91906131 O-Ring ID3,5-W1,5mm passend Kunststoffseelen

o.A. 91906112 Messingstützrohr ID4,4-AD5,0mm L200mm